



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

GROUPE

Boulogne-Billancourt – 3 juin 2022

MICHELIN Pilot Sport CUP2 R, un pneumatique sur mesure pour équiper la nouvelle Mercedes-AMG ONE

- Un pneu MICHELIN Pilot Sport CUP2 R conçu sur mesure pour la Mercedes-AMG ONE
- Un pneu exclusif avec un très haut niveau d'adhérence et une précision de conduite renforcée
- Un design sportif inédit

Un pneu MICHELIN Pilot Sport CUP2 R conçu sur mesure pour la Mercedes AMG One

L'histoire qui lie Michelin et Mercedes-AMG s'ouvre sur un nouveau chapitre. Pour révéler tout le potentiel de son hypercar, Mercedes-AMG a choisi Michelin pour concevoir un pneumatique sur mesure pour son AMG ONE. MICHELIN Pilot Sport CUP2 R - MO1 a été mis au point par Michelin en collaboration avec les équipes AMG afin de répondre à leurs exigences en termes de performances uniques sur circuit comme sur route. Pour cette voiture d'exception, la performance du pneumatique est bien plus qu'un impératif. Elle est déterminante dans une quête de sécurité, précision et plaisir de conduite tout en étant en parfaite adéquation avec la signature du véhicule. Les amateurs de vitesse pourront également chasser les chronos grâce à un pneu slick conçu pour un usage uniquement sur piste.

« MICHELIN et AMG ont débuté la collaboration très tôt dans le projet. Les deux équipes ont travaillé ensemble tout au long du programme. Ces échanges ont permis à MICHELIN de concevoir un pneu spécifique, très haute performance, permettant d'exploiter le potentiel de ce véhicule d'exception. », Bertrand Fraenkel, Responsable du développement des pneus première monte Supersport

« La Mercedes-AMG ONE est une voiture particulièrement extrême à bien des égards, avec de nombreux éléments technologiques empruntés au sport automobile de haut niveau. Il était donc clair, dès les premières étapes du développement, que les pneus devaient être les plus performants possibles et homologués pour la route. C'est pourquoi nous nous sommes tournés vers le Michelin Pilot Sport Cup2R. Ce pneu allie un niveau d'adhérence slick à une maniabilité précise et à un design unique. La silhouette de la Mercedes-AMG ONE est visible sur le flanc et le pneu porte bien sûr l'inscription MO1, notre marquage pour un pneu conçu spécialement pour chaque véhicule AMG », Dirk Heldmann, Directeur du développement des pneus Mercedes-AMG



GROUPE

Un pneu exclusif avec un très haut niveau d'adhérence et une précision de conduite renforcée

Le choix des mélanges de gommes issus de la compétition offre à la fois un très haut niveau d'adhérence et une résistance à l'usure pour aller encore plus loin sur circuit. Le MICHELIN Pilot Sport CUP2 R - MO1 bénéficie d'un mélange de gomme qui a été couplé à une nouvelle zone basse mise au point pour AMG ONE afin d'offrir un plaisir de conduite unique sur circuit grâce à un très haut niveau d'adhérence, une excellente stabilité à haute vitesse, des passages en courbe plus rapides et une très grande efficacité en sortie de virage afin de pouvoir profiter de toute la puissance du véhicule.

Ce pneu fait aussi appel aux dernières technologies développées par Michelin :

- Une ceinture hybride composée d'aramide et de nylon qui assure une transmission optimale des instructions de contrôle à la route ;
- Une architecture du pneumatique qui améliore le temps de réponse du pneu et accroît la sportivité au volant ;
- Une épaule extérieure renforcée avec une gomme spéciale très résistante à l'abrasion pour une endurance sur piste optimisée ;
- Une technologie bi-gommes : un élastomère spécifique dont la souplesse est adaptée pour apporter un maximum d'adhérence sur sol sec dans les virages serrés et, côté intérieur, un élastomère plus rigide, offrent un requis cher à AMG, la précision de conduite sur circuit comme sur route.

Le pneu slick est quant à lui composé d'un mélange de gommes spécifique pour rouler sur piste. Cette solution est utilisée par Michelin en compétition automobile afin de créer des pneumatiques d'exception. Ce mélange composé de gommes durs s'adapte aux températures de pistes les plus élevées afin d'assurer des performances constantes au fil des tours.

Un design sportif inédit

Le pneumatique MICHELIN Pilot Sport CUP2 R, conçu pour la Mercedes-AMG ONE, se distingue enfin par l'esthétique soignée de ses flancs conçus spécifiquement pour le modèle. Ceux-ci présents sur le côté du MICHELIN Pilot Sport CUP 2R - MO1, arborent un design exclusif basé sur la « Premium Touch Technology » : une technologie « effet velours » créée par Michelin, pour mettre en valeur la silhouette sportive de la Mercedes-AMG ONE. Le « 1 » qui figure sur les pneus fait office de signature pour ce pneu exclusif.

L'architecture du pneu slick emprunte les couleurs officielles de Michelin Motorsport. La silhouette du pneu slick revêt également un design spécifique et unique spécialement élaboré pour cette hypercar. Ce pneu inédit de par sa taille est disponible en 19 et 20 pouces.



GROUPE

Ce nouveau pneumatique MICHELIN Pilot Sport CUP2 R est le reflet d'un partenariat et d'une confiance renouvelés. Il équipera moins de 275 véhicules d'exception et seront uniquement fabriqués en France, à Clermont-Ferrand.

Le pneumatique MICHELIN Pilot Sport CUP2 R existe en deux dimensions :

- 285/35 ZR 19 (103Y) XL
- 335/30 ZR 20 (108Y) XL

Le pneumatique MICHELIN Pilot Sport existe en deux dimensions en slick :

- Avant : 27/68 19 Pilot Sport
285/35ZR 19
- Arrière : 37/71 20 Pilot Sport
335/30 ZR20

Photos et/ou pièces jointes disponibles sur :

<https://contentcenter.michelin.com:443/portal/shared-board/dd58c355-2530-480e-8e50-7afd349d6fc5>

A propos de Michelin

Michelin a pour ambition d'améliorer durablement la mobilité de ses clients. Leader dans le secteur de la mobilité, Michelin conçoit, fabrique et distribue les pneumatiques les plus adaptés à leurs besoins et à leurs usages ainsi que des services et des solutions pour améliorer l'efficacité des transports. Michelin propose également des offres qui font vivre à ses clients des moments uniques au cours de leurs voyages et de leurs déplacements. Michelin développe aussi des matériaux de haute technologie destinés à de nombreux domaines. Basé à Clermont-Ferrand, Michelin est présent dans 177 pays, emploie 124 760 personnes et exploite 68 usines de pneumatiques qui, ensemble, ont produit environ 173 millions de pneus en 2021. (www.michelin.com).

SERVICE DE PRESSE DU GROUPE MICHELIN

+33 (0) 1 45 66 22 22

7J/7J

www.michelin.com

 @MichelinPress

27 cours de l'Île Seguin, 92100 Boulogne-Billancourt